

- Beschreibung:** Die CA® Folie besteht aus einem klar-transparenten, zähen und abrasionsfesten PET-G Tiefziehmaterial mit hervorragenden Eigenschaften in Bezug auf Bruchfestigkeit, Elastizität und Formstabilität. Es entstammt der Familie der Polyester Kunststoffe, die äußerst geringe Wasseraufnahme und höchste Biokompatibilität kombinieren (Vortrocknen des Materials entfällt). Das Material wurde zellbiologisch geprüft und freigegeben.
- Indikation:** Hochwertige, transparente, hartelastische Folien zur Herstellung ästhetischer Schienen für die schonend sanfte Korrektur von Zahnfehlstellungen.
- Kontraindikation:** Nicht geeignet zur kieferorthopädischen Behandlung von Patienten mit parodontal geschädigten Zähnen und / oder Implantaten.
- Unverträglichkeiten:** Bei bekannter Unverträglichkeit von Polyethyleneterephthalat und Acetaldehyd sollte das Produkt nicht verwendet werden.
- Modell isolieren:** Um eine ästhetisch glatte, leicht zu reinigende Innenseite der Schiene zu erhalten, empfehlen wir die Verwendung von ISOFOLAN® Folie (REF 3207) zur Isolierung des Modells.
- Tiefziehen:** Mit ISOFOLAN® Folie isolierte Vollmodelle sollten grundsätzlich im Granulat und entsprechend isolierte Zahnkränze auf der Modellstützplatte tiefgezogen werden. Aus ästhetischen Gründen sollte der Schriftzug im Bereich der Molaren positioniert werden. Spannen Sie hierzu die Folie bitte so ein, dass der Schriftzug parallel zur Schwenkachse der Druckkammer liegt und das Modell mit den Frontzähnen in Richtung Verschlusswelle zeigt. Bei durchschnittlicher Modellgröße und optimalem Einbetten reduziert sich die Ausgangsstärke der Folien. Die CA® Folie benötigt kurze Heizzeiten, die Sie den Verpackungsetiketten und dem Folienaufdruck entnehmen können.
- Ausarbeiten:** CA® Folien lassen sich problemlos mit der SD-Folienschere (REF 3460) ausschneiden. Zur Endbearbeitung und Politur können die DIMO®PRO Scheiben (REF 3381) und der BIOPERM®-Trimmer (REF 3226) verwendet werden.
- Reinigen/Pflegen:** Für die tägliche Reinigung und Pflege sind Produkte aus dem CETRON® Programm die beste Wahl. Auf alkoholhaltige Reinigungsmittel, Mittel auf pflanzlicher Basis (z.B. Pyralvex®) sowie auf heißes Wasser oder Dampfstrahler sollte verzichtet werden.
- Hinweis:** **Heizzeiten unter 20 Sek. sind in BIOSTAR® Geräten nicht codierbar. Die Eingabe der Heizzeit muss hier manuell über die Taste mit dem „Uhrsymbol“ erfolgen. Zur Herstellung eines Langzeit-Retainers im Rahmen der CA® Therapie empfehlen wir die CA® Retentionsfolie pd (bereits vorgetrocknet und einzeln in Folie eingeschweißt) in der Stärke 1,0 mm (REF 3440).**
- Alle Hinweise zur Verarbeitung unserer Materialien – in mündlicher, schriftlicher oder praktischer Form – erfolgen nach bestem Wissen und sind als Hinweise zu verstehen. Der Einsatz und die Verarbeitung erfolgen außerhalb unserer Kontrolle.



Lieferprogramm:

CA® Folie	10/100 St.	
Bezeichnung	Stärke	125 mm Ø
CA® Folie extra soft	0,4 mm	REF 3441
CA® Folie soft	0,5 mm	REF 3405
CA® Folie medium	0,625 mm	REF 3406
CA® Folie hard	0,75 mm	REF 3407

Weitere Produkte aus dem CA® Lieferprogramm:

CA® Retentionsfolie pd	10 St.	
Bezeichnung	Stärke	125 mm Ø
CA® Retentionsfolie pd	1,0 mm	REF 3440

